

令和5年度

三河港神野地区岸壁改良方策検討業務

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

合併積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,635,208	
岸壁改良方策検討					7,635,208	
岸壁改良方策検討					7,635,208	
岸壁改良方策検討					7,480,640	
計画準備					415,450	
1-1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
資料収集整理					518,500	
1-2 資料収集整理		項目（ケース）	2.00	259,250	518,500	
設計条件					1,155,300	
1-3 土質資料整理解析		地点	1.00	185,100	185,100	
1-4 照査用震度算定		地点	1.00	446,400	446,400	
1-5 地震応答液状化の判定		ケース	2.00	261,900	523,800	
構造諸元の検討					307,800	
1-6 比較構造諸元の検討		ケース	2.00	153,900	307,800	
安定性の照査					1,033,000	
1-7 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	2.00	516,500	1,033,000	

合併積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造諸元の決定					824,900	
1-8 構造諸元の決定-1		ケース	2.00	121,450	242,900	
1-9 構造諸元の決定-2		ケース	2.00	128,300	256,600	
1-10 構造諸元の決定-3		ケース	2.00	162,700	325,400	
図面作成					112,500	
1-11 図面作成(1)		枚	2.00	56,250	112,500	
老朽化対策工法検討					1,013,700	
1-12 概略検討(1)		項目(ケース)	1.00	337,900	337,900	
1-13 詳細検討(1)		項目(ケース)	2.00	337,900	675,800	
施工方法の決定					577,650	
1-14 概略検討(2)		項目(ケース)	1.00	337,900	337,900	
1-15 詳細検討(2)		項目(ケース)	1.00	239,750	239,750	
図面作成					231,100	
1-16 図面作成(2)-1		タイプ	1.00	115,550	115,550	
1-17 図面作成(2)-2		タイプ	1.00	115,550	115,550	

合併積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
数量計算					123,240	
1-18 数量計算-1		タイプ	1.00	42,660	42,660	
1-19 数量計算-2		タイプ	1.00	80,580	80,580	
協議・報告					775,300	
1-20 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
1-21 中間報告		回	4.00	117,400	469,600	
1-22 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
照査					148,500	
1-23 照査		式	1.00	148,500	148,500	
成果物					243,700	
1-24 業務完成図書作成		式	1.00	225,900	225,900	
1-25 公開用成果品の作成		式	1.00	17,800	17,800	
直接経費					154,568	
事務用品費					65,568	
1-26 事務用品費		式	1.00	65,568	65,568	
成果					89,000	
1-27 業務成果品		式	1.00	89,000	89,000	

合併積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接業務費					1,120,338	
現地調査					1,120,338	
現地調査					1,120,338	
現地調査					1,120,338	
現地調査(1)					315,321	
2-1 目視調査(1)		日	3.00	105,107	315,321	
現地調査(2)					156,143	
2-2 目視調査(2)		日	1.00	156,143	156,143	
成果					648,874	
2-3 報告書作成		式	1.00	648,874	648,874	

合併積算総括表

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,480,640 + 154,568				7,635,208	
直接人件費					7,480,640	
直接経費					154,568	
その他原価	$7,480,640 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,028,324	
業務原価	7,635,208 + 4,028,324				11,663,532	
一般管理費等	$11,663,532 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,343$				6,276,468	
業務価格	11,663,532 + 6,276,468				17,940,000	
直接業務費					1,120,338	
諸経費	$1,120,338 \times 83.6\% - 6,940$				929,662	
現地調査価格	1,120,338 + 929,662				2,050,000	
合計価格	17,940,000 + 2,050,000				19,990,000	
消費税等相当額	$19,990,000 \times 10.00\%$				1,999,000	
請負工事費					21,989,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-1
 名称：計画準備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：1-2
 名称：資料収集整理 1項目(ケース)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			259,250.00	259,250		

番号：1-3
 名称：土質資料整理解析 1地点当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00地点			185,100.00	185,100		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-4
 名称：照査用震度算定 1地点当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(B)		人	3.00	45,300.00	135,900		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00地点			446,400.00	446,400		

番号：1-5
 名称：地震応答液状化の判定 1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			261,900.00	261,900		

番号：1-6
 名称：比較構造諸元の検討 1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			153,900.00	153,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-7

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			516,500.00	516,500		

番号：1-8

名称：構造諸元の決定-1

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			121,450.00	121,450		

番号：1-9

名称：構造諸元の決定-2

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	1.50	31,600.00	47,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			128,300.00	128,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-10

名称：構造諸元の決定-3

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00ケース			162,700.00	162,700		

番号：1-11

名称：図面作成(1)

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
技師(C)		人	0.50	35,600.00	17,800		
技術員		人	0.50	31,600.00	15,800		
合 計	作業能力：1.00枚			56,250.00	56,250		

番号：1-12

名称：概略検討(1)

1項目(ケース)当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-13

名称：詳細検討(1)

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

番号：1-14

名称：概略検討(2)

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

番号：1-15

名称：詳細検討(2)

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			239,750.00	239,750		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-16
 名称：図面作成(2)-1 1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.30	45,300.00	13,590		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.10	31,600.00	66,360		
合 計	作業能力：1.00タイプ			115,550.00	115,550		

番号：1-17
 名称：図面作成(2)-2 1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.30	45,300.00	13,590		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.10	31,600.00	66,360		
合 計	作業能力：1.00タイプ			115,550.00	115,550		

番号：1-18
 名称：数量計算-1 1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
技術員		人	0.50	31,600.00	15,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			42,660.00	42,660		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-19
 名称：数量計算-2 1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
技術員		人	1.70	31,600.00	53,720		
合 計	作業能力：1.00タイプ			80,580.00	80,580		

番号：1-20
 名称：事前協議 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：1-21
 名称：中間報告 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-22

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

番号：1-23

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			148,500.00	148,500		

番号：1-24

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00式			225,900.00	225,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：1-25
 名称：公開用成果品の作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

番号：1-26
 名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	65,568.00	65,568		
合 計	作業能力：1.00式			65,568.00	65,568		

番号：1-27
 名称：業務成果品 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	89,000.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			89,000.00	89,000		

番号：2-1
 名称：目視調査（1） 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,267.00	3,267	2.00H / 8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	土質調査用	%	1.00	104,067.00	1,040		
合 計	作業能力：1.00日			105,107.00	105,107		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

番号：2-2
 名称：目視調査（2） 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,267.00	3,267	2.00H / 8H	
測量技師補		人	2.00	34,300.00	68,600		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
船外機船	15PS型	日	1.00	50,531.00	50,531	8H	
雑材料	土質調査用	%	1.00	154,598.00	1,545		
合 計	作業能力：1.00日			156,143.00	156,143		

番号：2-3
 名称：報告書作成 式当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.50	51,000.00	76,500		
測量技師		人	3.50	44,000.00	154,000		
測量技師補		人	4.50	34,300.00	154,350		
測量助手		人	8.00	32,200.00	257,600		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	642,450.00	6,424		
合 計	作業能力：1.00式			648,874.00	648,874		

単価表一覧

令和5年度 三河港神野地区岸壁改良方策検討

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
2-1	交通車	ライトバン 2L	日	3,267	2.00H / 8H	2-1	目視調査 (1)	
						2-2	目視調査 (2)	
2-2	船外機船	15PS型	日	50,531	8H	2-2	目視調査 (2)	

単価表

単価表番号：2-1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	148.50	891		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,267		

単価表番号：2-2

単価表名称：船外機船 15PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	14.00	148.50	2,079		
普通船員		人	1.20	23,900.00	28,680	$\beta=1.20$	
損料（船外機船）	FRP製 5.5m	日	1.00	570.00	570		運転日
損料（船外機船）	FRP製 5.5m	日	1.65	596.00	983	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	32,312.00	8,194		
一般管理費		%	24.75	40,506.00	10,025		
合 計					50,531		